

## 機能一覧

生徒パソコンのリモート電源ON・OFF・再起動・ログイン(共通・CSV指定)  
 先生画像送信/生徒画像の受信・発表・比較発表  
 生徒画像モニタリング表示・ピックアップ表示・分割表示(1/2/4/9/16/全員)  
 授業録画機能・マクロ機能  
 ソフトウェアAV画像転送機能 ※当社指定のビデオキャプチャカードが必要  
 動画ファイル配信機能  
 キーボード・マウスリモート操作機能(占有・共有)  
 キーボード/マウスロック機能(ロック中、生徒画面にメッセージ表示可能)  
 ブラックアウト機能(表示されるコメントや背景画像を変更可能)  
 システム情報取得  
 ネットワークドライブの一斉割当・切断機能  
 先生呼出/対応機能  
 出欠確認/記録機能・生徒名表示切替機能  
 (名前・ユーザID・ActiveDirectory表示名・コンピュータ名・座席番号)  
 回答集計機能(アナライザ・アンケート・ドリル・集計グラフ表示)  
 先生生徒間の会話・先生から複数生徒への一斉放送・特定生徒の音声受信  
 生徒リスト表示機能(各生徒のアクティブタイトルやシステム情報を自動取得)  
 出欠ログ・PC稼働ログ・アプリ利用ログ・Webアクセスログの記録・分析  
 簡易デバイスロック機能  
 コピー操作制限機能

ポイントマーカー表示機能  
 アプリケーションのタイトル表示機能  
 生徒パソコンアプリケーションソフトのリモート起動・終了・起動制限機能  
 タイマー機能・Windowsポリシー変更機能  
 生徒パソコン画面解像度等のリモート変更機能  
 メッセージ送受信機能・メッセージ通知機能  
 どこでもコントロール機能(USBメモリ起動)  
 Active Directoryのユーザー一括登録・ホームフォルダ管理  
 ファイルの配布・任意配布・再配布・回収・任意回収・削除機能  
 ネットワークプリンタの制限機能・印刷ログ記録機能  
 通常使うプリンタの設定機能  
 校内簡易電子メール機能  
 ハードディスクの環境復元機能(オプション)  
 USB接続フタタッチキーボード(オプション)  
 授業予約機能  
 先生/生徒パソコンのマルチモニタ対応  
 パソコン復旧支援機能(Symantec Ghost Solution Suite 2.5が別途必要です)  
 無線LAN対応(802.11a/g/n、マルチキャストに対応している機種に限りです)  
 PCカメラ映像転送機能(簡易教材提示)\*  
 統合・分離教室対応/先生端末切り替え機能

## 動作環境

	先生用パソコン*1	コントロール用パソコン*2	生徒用パソコン	サーバ*3
対応パソコン	PC/AT互換機(OADG仕様)			
メモリ	1.0GB以上(2.0GB以上推奨)			1.0GB以上
ハードディスク	空き容量500MB以上			空き容量100MB以上
OS	Microsoft Windows XP / Vista / 7 / 8 *4			Microsoft Windows Server 2003 / 2008 / 2008 R2
サウンド	Microsoft Windowsで使用可能なサウンド入出力機能が必要。	—	Microsoft Windowsで使用可能なサウンド入出力機能が必要。	—
電源オン	ネットワークカードが「Wake up On LAN (WOL)」に対応していること。	—	ネットワークカードが「Wake up On LAN (WOL)」に対応していること。	—
ネットワーク	イーサネット(1000Base-T以上)			

\*1 先生用パソコンはCore2Duo相当以上のCPUスペックを推奨します。

\*2 コントロール用パソコンは、先生用パソコンと共存することができます。(ただし、先生用パソコンのディスプレイをマルチモニタにすることを推奨します)

\*3 サーバは「ネットワークプリンタの制限機能」を使用する場合に必要となります。

\*4 XP/Vista/7/8はHome Editionを除きます。Windows7(SP1対応)は32bit/64bitともに動作確認済みです。(64bit環境については一部機能制限があります)

## ハードディスク復元時の動作環境 (Option機能)

	マスターパソコン *5	クライアントパソコン *5
ハードディスク	IDE接続及びシリアルATA接続に対応	
OS	Microsoft Windows XP/Vista/7 *6 Windows Server 2003/2008/2008 R2	Microsoft Windows XP/Vista/7 *6
ファイルシステム	FAT32・NTFS*7	

\*5 起動ディスクを使ってバックアップ、リストアを行うにはFDDドライブが必要。

\*6 XP/Vista/7はHome Editionを除く。Windows7は32bit/64bit両対応 (SP1対応)

\*7 Linuxシステム (EXT2/3) は、未対応。

- バックアップ機能を利用する場合、各アプリケーションやOSのライセンス契約を確認の上、必要なライセンスを所有しているか必ずご確認ください。
- マスタPCプログラムの操作には「administrator」の権限が必要です。
- 保護できるドライブは、一台目のハードディスクのみです。
- 圧縮ドライブ、ダイナミックディスク、RAID環境、拡張IDEカード等では使用できません。
- 休止機能はサポートしていません。
- マルチブート環境、パーティション調整ソフト、ハードディスクのバックアップソフトは併用できません。
- USBメモリ、MODドライブなどのリムーバブルディスク、USBやIEEE1394のハードディスク、ネットワークドライブはサポートしていません。
- ハードディスクの物理的な破損は復元できません。
- ディスクアクセスモードはLBAモードのみに対応します。

## 製品構成

## 基本システム

品名	型式	構成
10CHライセンスパック	SR4-MS10	CD-ROM (マスタライセンス1・クライアントライセンス10CH)・マニュアル
20CHライセンスパック	SR4-MS20	CD-ROM (マスタライセンス1・クライアントライセンス20CH)・マニュアル
40CHライセンスパック	SR4-MS40	CD-ROM (マスタライセンス1・クライアントライセンス40CH)・マニュアル
60CHライセンスパック	SR4-MS60	CD-ROM (マスタライセンス1・クライアントライセンス60CH)・マニュアル

## 追加ライセンス

品名	型式	構成
クライアント 10CHライセンス	SR4-SS01	ライセンス証書
クライアント 10CHライセンス	SR4-SS10	ライセンス証書

\*音声を使用する場合は、ヘッドセット又は音声入出力機器が別途必要となります。

●キャビンシリーズは用途に応じて他のシステムもご紹介します。

ハードウェア対応  
片方向画像送信システム  
(画像分配システム)

CAVIN Distributor

## キャビン ディストリビュータ

先生側のパソコンから、生徒側中間モニターへ高画質なパソコンの画面やAV機器からの画像を効率的に且つ簡単に画像転送を行えるシステムです。



※カタログ記載の会社名及び製品名は、各社の商標または登録商標です。 ※本システムの価格の詳細については弊社までお問い合わせください。  
 ※本カタログ内容については、予告なく変更される場合があります。予めご了承ください。(平成24年12月現在)

お問い合わせ先

(製造・販売元)

**NB日米電子株式会社**

情報通信システム部

〒810-0013 福岡市中央区大宮 1-3-10

Tel. 092-522-3164 Fax. 092-522-3377

URL: www.nbdenshi.co.jp

Email: cavin@nbdenshi.co.jp



正しく安全にお使いいただくため、ご利用の前には必ず「取扱説明書」をよくお読み下さい。

授業支援ソフトウェア

**CAVIN SRIV Jr.**

キャビン エスアールフォー ジュニア

**Windows 8**  
シンクライアント  
対応

パソコン教室でこんなお困りな事ありませんか？

生徒達が思い思いに  
操作するので、学習状  
況を見回るのが大変  
なの。

中面Assist 1へ

生徒が変更してしまっ  
た設定を次の授業ま  
でに元に戻すのが大  
変なの。

中面Option 1へ

授業支援システムって  
機能が多すぎて操作が  
難しそう。

中面Assist 2へ

パソコンに夢中になっ  
てこちらの話を聞いて  
くれなくて困っちゃう。

中面Assist 3へ

先生パソコンが故障し  
たので、授業ができな  
くなくなっちゃうかも。

中面Assist 5へ

先生画像が見やすい  
センターモニター方式  
にしたいけど、予算が  
ね...

中面Assist 6へ

パソコンの運用管理のお悩みを解消します。

**NB日米電子株式会社**







# イメージしやすい操作性と機能の充実により、 手軽で安心な授業支援を実現いたしました。

パソコン教室でいま使っている授業支援システムは、  
機能が多すぎて使いこなせない……。  
そんな先生方の悩みにお応えして、  
CAVIN SRIV Jr.は、授業で本当に必要な機能を、  
かんたん操作で手軽に実現できることを最優先に  
考えました。

## Assist 1

画像処理技術で  
さらにレスポンス  
の向上を実現!!

- 個別・複数・グループ・全員の生徒パソコンへの先生  
画像配信ができます。
- 生徒パソコン画面のモニ  
タリング、個別での  
巡回受信はもちろん、  
特定の生徒画面を他の  
生徒に発表したり、比  
較しながら表示したり  
することができます。



## Assist 5

USBメモリーで  
どこでも大丈夫!!

生徒パソコンに予め準備した  
USBメモリーを差すだけで、  
一時的に生徒パソコンを先生  
機として操作することができます。  
(どこでもコントロール機能)  
例えば、実習中、先生が教室  
内を巡回しながら指導していた  
場合でも、優秀な生徒の作品  
画像をその場から他の生徒に  
見せることができます。



## Assist 7

ファイルの配布や  
回収もドラッグ &  
ドロップで簡単!!

- 個別・複数・全員の生徒へ配信できます。
- ファイルの配布・任意配布・再配布・回収・  
任意回収・削除ができます。
- Active Directory環境下において、全ての  
先生・生徒のユーザ情報を一括登録したり、  
各ユーザのホームフォルダをマイフォルダと  
して配布先や回収先として指定することがで  
きます。



## Assist 2

簡単操作で安心!!

- 機能操作には画面内  
にワンタッチボタンや  
ランチャー操作などを  
ご用意。
- 主な機能は直感的に  
操作できますので、  
初心者の方でも安心  
です。



## Assist 3

生徒パソコンの  
リモート機能も  
充実!!

- 先生パソコンから生徒パソコンに対  
して、様々なリモート操作が可能  
です。
- ・先生パソコンの電源ON・再起動  
・ログオン・ログオフ・シャットダウン  
・キーボード・マウスの操作、ロック、  
ブラックアウト  
・ウインドウの位置合わせ  
・アプリケーションの起動・終了  
・Internet Explorerの禁止...etc.



## Assist 4

音声会話や  
PCカメラ映像の  
リアルタイム転送  
にも対応

- 語学学習にも便利な先生  
と生徒間の会話や、先生  
から生徒への放送などの  
音声機能を標準装備。
- 先生パソコンに接続された  
PCカメラ映像をリアルタイムで生徒パソコン画面に  
一斉表示することができます(簡易教材提示)。



## Assist 6

生徒パソコンの  
マルチモニタ対応

先生パソコンの画像などを生徒パソコンのセカン  
ダリモニターに表示させたり、生徒パソコンのマル  
チモニタ画像を先生パソコン側でモニタリングし  
たり、リモート操作したりすることができます。



## Option 1

ハードディスク  
の環境復元機能

授業終了後などに、ハードディスク内の環境を自動的に  
初期状態に戻すことができます。基準となるベースポイント  
に加えて、復元ポイントを追加作成できますので、一時的  
な用途で環境を切り替えることも可能です。



## Option 2

さらに簡単操作  
で便利な機器を  
ご用意

初心者の方や、マウス操作が苦  
手な方でも簡単に主要機能が使  
える「ワンタッチ・キーボード」や、  
先生パソコンから離れた場所から  
でも操作できる「赤外線リモコン」  
など、便利なオプション機器を  
ご用意しました。



アップグレードすればさらに授業が円滑に!

## Upgrade

CAVIN SRIV Jr.  
Plusへ  
アップグレード

当社製画像分配システム「CAVIN ディストリビュータ」  
と併用すると、パソコンの運営管理がさらにきめ細  
やかにできるセットモデル「CAVIN SRIV Jr. Plus」に  
アップグレードすることができます。

